

РЕФЕРАТ

Объём: 100 с., 26 рис., 32 табл., 21 формула, 20 источников.

СИСТЕМА ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ, КАБЕЛЬНОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ, МРС, УГС, ТВ-СТОЯК.

Данный дипломный проект посвящен модернизации блока передачи данных кабельного телевидения.

Объект исследования- Унитарное Предприятие «Велком».

Целью дипломного проекта является повышение качества и количества услуг кабельного телевидения населению за счет модернизации сети кабельного телевидения микрорайона города.

Полученные результаты. В процессе работы по модернизации СКТВ на выбранном участке города был проведен подбор различных компонентов сети, изучены основные особенности и технические характеристики каждого сегмента системы, разработан план размещения и монтажа оборудования. Разработан и описан план реализации СПД на базе МРС, предназначенной для СКТВ. В основе сети передачи данных лежат коммутаторы HP ProCurve 2626.

Сфера применения. Полученные результаты могут быть использованы при модернизации телекоммуникационных сетей предприятия УП «Велком».